Office national de l'énergie

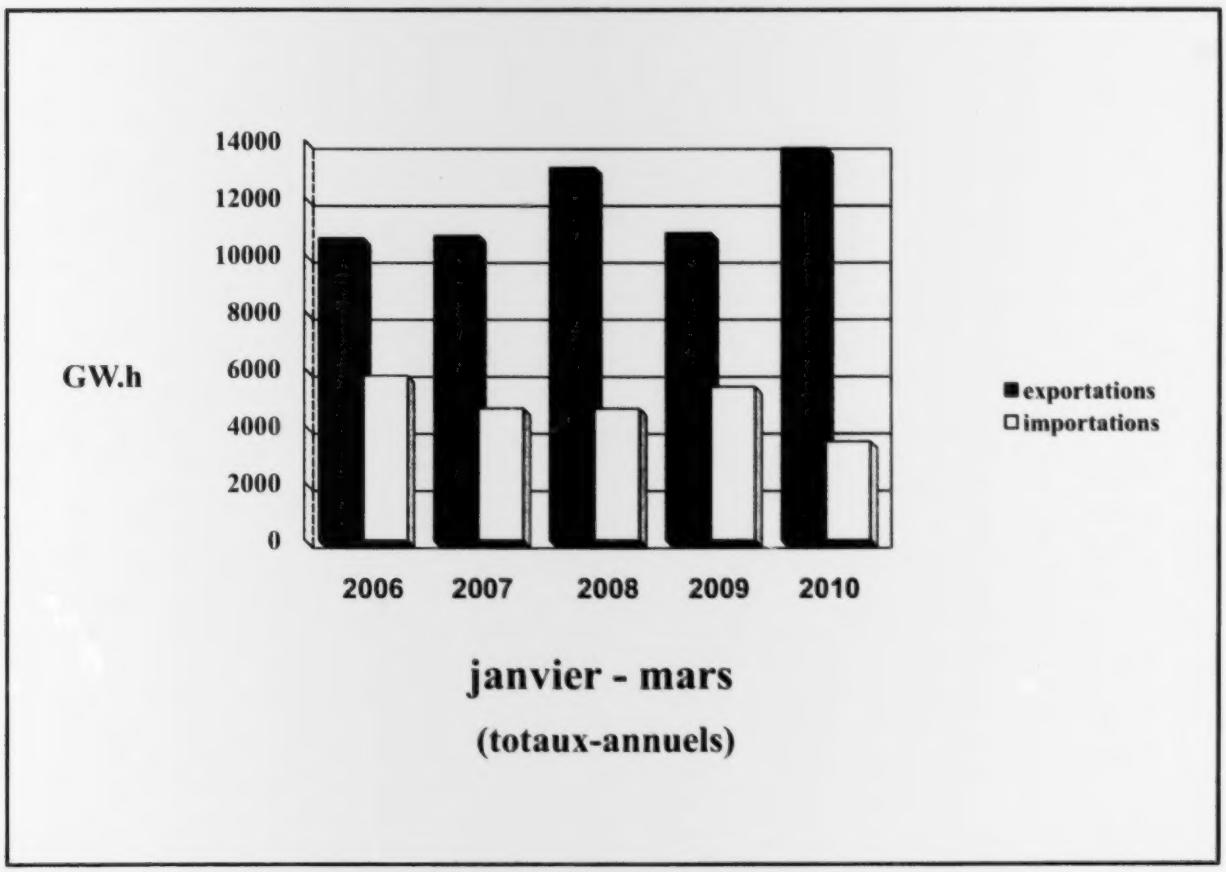
National Energy Board

Exportations et importations d'électricité

Statistiques mensuelles pour

mars 2010

exportations : **4260** GW.h
importations : **1292** GW.h



Canada

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 1
Exportations et importations d'électricité
Sommaire: Canada
MARS 2010

	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN)[1] mar10	revenus ($CAN)[1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h[2] mar10	$CAN/MW.h[2] d12m
exportations d'électricité	garantie	1 135 498	3 550 409	59 254 670	192 701 815	40.89	40.74
	interruptible	3 124 446	10 213 171	116 430 217	460 615 143	37.23	40.63
	non monétaire	180 827	311 361	0	0	0.00	0.00
	service	30 587	44 873	842 212	1 336 222	27.53	28.23
	involontaire	31 781	271 162	0	0	0.00	0.00
total exportations		**4 503 139**	**14 390 976**	**176 527 099**	**654 653 180**	**36.33**	**39.72**
total ventes - garanties et interruptibles		4 259 944	13 763 580	175 684 887	653 316 958	38.21	40.67
importations d'électricité	non monétaire	2 180	28 556	0	0	0.00	0.00
	achat	1 292 349	3 456 404	47 971 020	147 080 102	37.12	34.89
	service	380	27 553	11 424	1 030 732	30.06	34.36
	involontaire	24 285	261 283	0	0	0.00	0.00
total importations		**1 319 194**	**3 773 796**	**47 982 444**	**148 110 834**	**36.37**	**32.24**
excédents des exportations sur les importations		**3 183 945**	**10 617 180**	**128 544 655**	**506 542 346**		

nombre de licences d'exportations: **6**

nombre de permis/ d'ordonnances d'exportation: **167**

173

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

Pour plus de renseignements, contactez:

Mary-Jane Sam
Agente de recherches en statistique,
Secteur des produits
Office national de l'énergie
(403) 299-3706

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN) [1] mar10	revenus ($CAN) [1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h [2] mar10	$CAN/MW.h [2] d12m
Alberta								
Cargill Trading	permis 204	g	0	12	0	161	0.00	15.50
Constell ECG	permis 344	i	269	5 969	9 280	210 280	34.50	35.23
Enmax Marketing	permis 278	i	50	969	2 259	34 774	45.18	36.62
Merrill-Lynch	permis 227	g	633	633	19 747	19 747	31.20	31.20
Morgan Stanley	permis 180	i	428	428	11 998	11 998	28.03	28.03
NorthPoint	permis 282	i	66	1 234	1 494	73 547	22.64	32.27
Powerex Corp.	permis 336	i	316	569	13 354	30 215	42.26	44.71
TransCan Energy	permis 271	i	5 811	10 057	188 957	344 035	32.52	33.64
sous-total export. gar. et int.: Alberta			**7 573**	**19 871**	**247 089**	**724 757**	**32.63**	**33.13**
Colombie-Britannique								
BC H/TC	permis 335	v	-1 097	-4 599	0	0	0.00	0.00
BC Hydro	permis 298	g	84	292	5 978	20 890	71.58	71.73
	permis 337	n	136 123	184 595	0	0	0.00	0.00

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN) [1] mar10	revenus ($CAN) [1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h [2] mar10	$CAN/MW.h [2] d12m
BC Hydro	traité	n	44 704	126 766	0	0	0.00	0.00
NorthPoint	permis 282	i	660	1 978	25 389	82 244	38.47	42.31
Powerex Corp.	permis 336	g	51 401	147 700	3 275 085	9 806 503	63.72	65.45
		i	162 994	1 559 695	6 458 845	79 348 820	39.63	46.20
Teck Metals	permis 244	g	15 576	138 704	590 930	6 123 218	37.94	43.15
sous-total export. gar. et int.: Colombie-Britannique			**230 714**	**1 848 369**	**10 356 228**	**95 381 675**	**44.89**	**47.68**
Manitoba								
Hydro-Manitoba	permis 144	g	18 389	51 189	1 469 898	4 234 906	79.93	85.29
	permis 155	g	11 033	30 713	585 515	1 712 842	53.07	53.10
	permis 224	g	183 900	500 855	9 935 043	28 769 622	54.02	48.29
	permis 269	i	496 047	1 029 735	14 153 374	35 677 523	28.53	25.19
	permis 345	g	684	2 636	46 670	166 691	68.23	65.61
sous-total export. gar. et int.: Manitoba			**710 053**	**1 615 128**	**26 190 500**	**70 561 584**	**36.89**	**34.08**
Nouveau-Brunswick								
Énergie NB	permis 295	i	80 642	239 848	4 691 612	15 680 675	58.18	66.22

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN) [1] mar10	revenus ($CAN) [1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h [2] mar10	$CAN/MW.h [2] d12m
Fraser Inc.	permis 225	g	29 415	70 575	2 556 382	6 610 183	86.91	96.45
WPS Canada	permis 321	g	0	12 280	0	716 468	0.00	56.22
sous-total export. gar. et int.: Nouveau-Brunswick			**110 057**	**322 703**	**7 247 994**	**23 007 325**	**65.86**	**73.06**
Nouvelle-Écosse								
NS Power Inc.	permis 332	i	96	96	2 361	2 361	24.59	46.68
sous-total export. gar. et int.: Nouvelle-Écosse			**96**	**96**	**2 361**	**2 361**	**24.59**	**46.68**
Ontario								
2001 RBCP	permis 315	g	0	69 379	0	2 722 751	0.00	28.55
Allete, Inc.	permis 261	g	7	1 827	118	64 618	16.80	26.24
Bruce Power	permis 299	g	2 301	17 100	65 590	712 559	28.51	29.07
Cargill Trading	permis 204	g	3 600	127 563	127 173	5 143 204	35.33	32.44
Conectiv Energy	permis 212	i	68 502	68 515	1 985 280	1 985 981	28.98	28.99
Constell ECG	permis 344	i	174 805	844 167	5 014 519	29 175 025	28.69	26.76

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN) [1] mar10	revenus ($CAN) [1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h [2] mar10	$CAN/MW.h [2] d12m
Constell NE	permis 265	i	2 670	13 642	81 053	476 581	30.36	30.28
CP E. M. Inc.	permis 187	g	123 584	234 219	4 294 399	9 762 013	34.75	42.65
D&W Subway	permis 26	g	5	12	0	0	0.00	0.00
DTE Energy Trad	permis 206	g	10 431	64 945	356 902	2 996 407	34.22	33.07
É. Brookfield	permis 303	g	153 118	439 770	5 454 215	17 428 897	35.62	35.01
Endure Energy	permis 343	i	25 340	56 947	784 940	2 071 582	30.98	37.46
FB Energy	permis 309	g	63 076	103 415	1 852 230	3 376 803	29.37	27.16
Hydro One Net	permis 25	g	0	9	0	518	0.00	60.75
Integrys	permis 340	i	0	500	0	26 676	0.00	24.33
J.P. Morgan	permis 317	g	0	1 244	0	83 881	0.00	67.31
MAG Energy Sol.	permis 255	i	92 529	290 767	3 354 521	12 924 566	36.25	37.38
Merrill-Lynch	permis 227	g	2 226	10 119	93 559	484 986	42.03	28.39
NextEra Energy	permis 330	g	0	175	0	11 858	0.00	29.71
NorthPoint	permis 282	i	24 855	74 168	860 673	3 214 001	34.63	32.52

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN) [1] mar10	revenus ($CAN) [1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h [2] mar10	$CAN/MW.h [2] d12m
Ont Power Gen	permis 24	g	19	58	545	1 947	28.11	27.49
OPGI/OHIM	permis 284	i	154 065	362 735	5 237 088	15 411 845	33.38	32.34
		s	30 587	44 873	842 212	1 336 222	27.53	28.23
Powerex Corp.	permis 336	i	52 134	144 756	1 806 901	5 869 082	34.66	35.05
Rainbow	permis 263	i	8 016	10 992	241 562	359 817	30.14	26.54
Royal Bank	permis 328	g	34 617	44 178	931 515	1 274 426	26.91	28.85
Saracen Power	permis 326	i	11 832	50 735	360 629	2 174 434	30.48	34.82
Sempra LLC	permis 157	g	437	1 908	16 469	80 412	37.69	24.59
Shell Energy NA	permis 174	g	1 101	2 388	29 257	77 788	26.57	23.52
Silverhill	permis 279	g	7 404	26 798	295 926	1 260 266	39.97	40.65
Soc ind Marché	permis 22	v	32 878	275 761	0	0	0.00	0.00
TransAlta Ener	permis 168	g	105 672	464 706	3 311 339	18 203 408	31.34	32.10
Twin Cities CAN	permis 323	g	27 751	58 044	1 027 135	1 843 273	37.01	34.68
sous-total export. gar. et int.: Ontario			**1 150 097**	**3 585 780**	**37 583 538**	**139 219 606**	**32.60**	**32.47**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN) [1] mar10	revenus ($CAN) [1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h [2] mar10	$CAN/MW.h [2] d12m
Québec								
É. Brookfield	permis 303	g	96 489	329 690	4 314 049	19 942 256	38.57	42.83
Emera Energy	permis 217	g	13 528	13 528	412 395	412 395	30.48	29.66
Hydro-Québec	licence 180	g	100 146	325 774	6 635 090	21 103 358	32.81	34.60
	licence 181	g	16 894	52 599	1 072 900	3 339 086	32.81	34.60
	licence 182	g	14 904	49 837	955 748	3 089 439	32.81	34.60
	licence 183	g	28 514	87 493	1 923 224	5 935 605	32.81	34.59
	licence 184	g	16 784	55 869	1 221 245	3 912 999	32.81	34.60
	permis 20	g	372	372	31 792	31 792	85.46	85.78
	permis 64	i	1 492 911	4 741 908	60 642 350	221 577 837	40.62	45.98
	permis 65	g	1 404	11 803	6 346 606	11 223 637	79.12	42.27
MEHQ	permis 334	i	269 360	699 995	10 500 207	33 739 003	38.98	44.63
sous-total export. gar. et int.: Québec			**2 051 306**	**6 368 868**	**94 055 607**	**324 307 408**	**39.60**	**44.06**
Saskatchewan								
NorthPoint	permis 282	i	48	2 766	1 572	112 242	32.75	40.84
sous-total export. gar. et int.: Saskatchewan			**48**	**2 766**	**1 572**	**112 242**	**32.75**	**40.84**
total exportations garanties et interruptibles:			**4 259 944**	**13 763 580**	**175 684 887**	**653 316 958**	**38.21**	**40.67**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN) [1] mar10	revenus ($CAN) [1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h [2] mar10	$CAN/MW.h [2] d12m
Alberta								
Cargill Trading	-	a	1 770	4 670	132 038	283 542	74.60	57.53
CITIGROUP		a	1 386	4 950	60 571	252 697	43.70	51.32
Constell ECG		a	0	50	0	2 455	0.00	40.70
CP E. M. Inc.		a	22 330	69 791	871 756	3 308 926	39.04	47.37
Enmax Marketing		a	248	898	7 554	42 827	30.46	42.27
Morgan Stanley		a	75	150	2 996	6 482	39.95	43.15
NorthPoint		a	6 360	18 106	190 418	623 478	29.94	28.31
Powerex Corp.		a	816	5 258	12 138	76 814	14.87	15.86
TransAlta Ener		a	1 754	10 919	59 830	430 898	34.11	31.20
TransCan Energy		a	2 840	6 553	139 640	344 849	49.17	52.58
sous-total import. achetées: Alberta			**37 579**	**121 345**	**1 476 941**	**5 372 968**	**39.30**	**34.48**
Colombie-Britannique								

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN) [1] mar10	revenus ($CAN) [1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h [2] mar10	$CAN/MW.h [2] d12m
BC H/TC	-	v	-1 090	-2 792	0	0	0.00	0.00
BC Hydro		n	2 180	28 556	0	0	0.00	0.00
FortisBC		a	265	4 303	11 980	172 702	45.21	17.86
Powerex Corp.		a	963 337	1 967 589	36 883 125	80 153 857	38.29	33.01
Teck Metals		a	1 160	16 360	46 683	697 564	40.24	35.34
sous-total import. achetées: Colombie-Britannique			**964 762**	**1 988 252**	**36 941 788**	**81 024 124**	**38.29**	**32.90**
Manitoba								
Hydro-Manitoba		a	1 107	122 452	15 147	3 003 985	13.68	25.65
		v	363	3 034	0	0	0.00	0.00
Powerex Corp.		a	5	5	-27	-27	-5.32	-5.32
sous-total import. achetées: Manitoba			**1 112**	**122 457**	**15 120**	**3 003 958**	**13.60**	**25.65**
Nouveau-Brunswick								
Emera Energy		a	7 578	53 281	284 501	3 026 251	37.54	49.71
Énergie NB		a	28 267	338 717	1 206 534	20 904 376	42.68	54.67

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN) [1] mar10	revenus ($CAN) [1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h [2] mar10	$CAN/MW.h [2] d12m
WPS Canada	-	a	0	588	0	34 265	0.00	55.60
sous-total import. achetées: Nouveau-Brunswick			**35 845**	**392 586**	**1 491 035**	**23 964 892**	**41.60**	**54.25**
Nouvelle-Écosse								
NS Power Inc.		a	19 887	63 096	998 328	4 282 959	50.20	60.47
sous-total import. achetées: Nouvelle-Écosse			**19 887**	**63 096**	**998 328**	**4 282 959**	**50.20**	**60.47**
Ontario								
2001 RBCP		a	0	3 510	0	145 237	0.00	28.75
Cargill Trading		a	0	6 062	0	199 910	0.00	32.94
CP E. M. Inc.		a	75 130	161 700	2 549 597	6 495 845	33.94	41.26
D&W Subway		a	1	2	0	0	0.00	0.00
DC Energy		a	2	7	39	244	19.34	37.18
DTE Energy Trad		a	200	42 475	5 480	1 483 765	27.40	31.44
É. Brookfield		a	0	50	0	2 341	0.00	22.57

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 2B
Sommaire des importations
par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN) [1] mar10	revenus ($CAN) [1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h [2] mar10	$CAN/MW.h [2] d12m
FB Energy	-	a	200	500	5 699	25 117	28.49	22.53
Hydro-Manitoba		a	46 381	161 712	1 277 624	5 079 488	27.55	26.06
MAG Energy Sol.		a	7 421	27 667	217 881	1 028 069	29.36	33.13
Merrill-Lynch		a	200	278	6 443	10 935	32.21	40.28
NextEra Energy		a	0	200	0	10 505	0.00	32.65
NorthPoint		a	100	1 143	25 412	58 593	254.12	26.02
OPGI/OHIM		a	4 939	60 352	137 462	1 818 967	27.83	23.16
		s	380	27 553	11 424	1 030 732	30.06	34.36
Powerex Corp.		a	6 578	20 459	232 422	896 335	35.33	33.77
Royal Bank		a	2 422	3 415	82 604	128 354	34.11	37.59
Saracen Power		a	8 886	19 847	304 179	749 438	34.23	37.56
Sempra LLC		a	0	200	0	7 105	0.00	39.48
Shell Energy NA		a	0	275	0	11 890	0.00	43.24
Silverhill		a	4 172	21 503	136 403	970 120	32.69	39.97
Soc ind Marché		v	25 012	261 041	0	0	0.00	0.00

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN) [1] mar10	revenus ($CAN) [1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h [2] mar10	$CAN/MW.h [2] d12m
TransAlta Ener	-	a	2 407	4 882	71 936	183 330	29.89	27.31
Twin Cities CAN		a	1 600	6 243	51 787	282 318	32.37	44.05
sous-total import. achetées: Ontario			**160 639**	**542 482**	**5 104 966**	**19 587 906**	**31.78**	**29.85**
Québec								
Emera Energy		a	14	7 087	705	251 876	50.35	36.40
Hydro-Québec		a	16 077	71 626	351 144	3 671 368	21.84	33.58
MEHQ		a	12 892	31 084	414 838	1 621 689	32.18	44.40
Powerex Corp.		a	5	20	167	575	33.34	21.80
Silverhill		a	0	5	0	248	0.00	49.60
sous-total import. achetées: Québec			**28 988**	**109 822**	**766 854**	**5 545 756**	**26.45**	**35.89**
Saskatchewan								
NorthPoint		a	43 522	116 236	1 175 679	4 295 532	27.01	29.91
Powerex Corp.		a	15	128	308	2 007	20.54	15.91
sous-total import. achetées: Saskatchewan			**43 537**	**116 364**	**1 175 987**	**4 297 540**	**27.01**	**29.91**
total importations achetées:			**1 292 349**	**3 456 404**	**47 971 020**	**147 080 102**	**37.12**	**34.89**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3A
Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN)[1] mar10	revenus ($CAN)[1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h[2] mar10	$CAN/MW.h[2] d12m
Alaska	Colombie-Britannique	84	292	5 978	20 890	71.58	71.73
sous-total export.: Alaska		**84**	**292**	**5 978**	**20 890**	**71.58**	**71.73**
Arizona	Colombie-Britannique	17 425	52 038	646 279	2 462 671	37.09	53.14
sous-total export.: Arizona		**17 425**	**52 038**	**646 279**	**2 462 671**	**37.09**	**53.14**
Californie	Alberta	150	150	6 600	6 600	44.00	44.00
	Colombie-Britannique	113 981	659 132	6 328 508	37 440 268	55.52	51.41
sous-total export.: Californie		**114 131**	**659 282**	**6 335 108**	**37 446 868**	**55.51**	**51.41**
Dakota du Nord	Alberta	66	1 234	1 494	73 547	22.64	32.27
	Saskatchewan	48	2 766	1 572	112 242	32.75	40.84
sous-total export.: Dakota du Nord		**114**	**4 000**	**3 066**	**185 789**	**26.90**	**33.25**
Idaho	Colombie-Britannique	1 201	2 423	63 248	139 697	52.66	104.61
sous-total export.: Idaho		**1 201**	**2 423**	**63 248**	**139 697**	**52.66**	**104.61**
Illinois	Alberta	633	633	19 747	19 747	31.20	31.20
sous-total export.: Illinois		**633**	**633**	**19 747**	**19 747**	**31.20**	**31.20**
Indiana	Alberta	0	203	0	14 787	0.00	72.84
	Colombie-Britannique	0	4 345	0	283 830	0.00	64.78
sous-total export.: Indiana		**0**	**4 548**	**0**	**298 618**	**0.00**	**65.03**
Maine	Nouveau-Brunswick	110 057	322 703	7 247 994	23 007 325	65.86	73.06
	Nouvelle-Écosse	96	96	2 361	2 361	24.59	46.68
	Québec	182 488	454 226	7 421 599	23 028 731	40.67	46.58
sous-total export.: Maine		**292 641**	**777 025**	**14 671 954**	**46 038 417**	**50.14**	**58.73**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3A
Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN)[1] mar10	revenus ($CAN)[1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h[2] mar10	$CAN/MW.h[2] d12m
Massachusetts	Ontario	1 576	4 392	65 139	206 791	41.33	40.93
sous-total export.:	**Massachusetts**	**1 576**	**4 392**	**65 139**	**206 791**	**41.33**	**40.93**
Michigan	Ontario	647 263	2 107 230	20 826 753	79 943 277	32.18	32.21
	Québec	68 918	202 520	2 624 535	9 370 323	38.08	46.05
sous-total export.:	**Michigan**	**716 181**	**2 309 750**	**23 451 287**	**89 313 600**	**32.74**	**32.86**
Minnesota	Ontario	10 524	107 612	394 576	4 315 076	28.49	29.11
sous-total export.:	**Minnesota**	**10 524**	**107 612**	**394 576**	**4 315 076**	**28.49**	**29.11**
Missouri	Ontario	1 722	2 060	51 827	67 429	30.10	29.51
sous-total export.:	**Missouri**	**1 722**	**2 060**	**51 827**	**67 429**	**30.10**	**29.51**
Montana	Alberta	5	55	174	2 248	34.82	39.35
	Colombie-Britannique	17 000	83 519	699 072	3 821 002	41.12	40.16
sous-total export.:	**Montana**	**17 005**	**83 574**	**699 247**	**3 823 250**	**41.12**	**40.15**
ND/Minn	Manitoba	710 053	1 615 128	26 190 500	70 561 584	36.89	34.08
sous-total export.:	**ND/Minn**	**710 053**	**1 615 128**	**26 190 500**	**70 561 584**	**36.89**	**34.08**
Nevada	Alberta	30	30	1 658	1 658	55.26	55.26
	Colombie-Britannique	522	4 460	31 090	232 451	59.56	53.08
sous-total export.:	**Nevada**	**552**	**4 490**	**32 748**	**234 109**	**59.33**	**53.08**
New York	Ontario	221 354	707 650	6 697 497	28 577 743	30.26	32.13
	Québec	751 227	2 528 102	29 399 770	105 160 890	37.10	38.79
sous-total export.:	**New York**	**972 582**	**3 235 752**	**36 097 267**	**133 738 634**	**35.55**	**36.84**
Nouveau-Mexique	Colombie-Britannique	2 005	13 329	124 495	849 137	62.09	60.94
sous-total export.:	**Nouveau-Mexique**	**2 005**	**13 329**	**124 495**	**849 137**	**62.09**	**60.94**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3A
Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN)[1] mar10	revenus ($CAN)[1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h[2] mar10	$CAN/MW.h[2] d12m
Nouvelle-Angleterre	Ontario	90 130	290 945	3 246 156	13 905 183	36.02	39.90
	Québec	870 027	2 604 991	42 690 409	148 812 555	42.97	49.85
sous-total export.: Nouvelle-Angleterre		**960 157**	**2 895 936**	**45 936 565**	**162 717 739**	**42.32**	**49.11**
Oregon	Colombie-Britannique	10 597	134 007	484 005	6 931 516	45.67	49.32
sous-total export.: Oregon		**10 597**	**134 007**	**484 005**	**6 931 516**	**45.67**	**49.32**
Pen/NJersey/Maryla	Ontario	40 426	118 796	1 589 096	2 340 860	39.31	19.70
sous-total export.: Pen/NJersey/Maryland		**40 426**	**118 796**	**1 589 096**	**2 340 860**	**39.31**	**19.70**
Pennsylvanie	Ontario	74 026	143 630	2 860 265	6 481 750	38.64	41.46
sous-total export.: Pennsylvanie		**74 026**	**143 630**	**2 860 265**	**6 481 750**	**38.64**	**41.46**
Texas	Ontario	63 076	103 415	1 852 230	3 376 803	29.37	27.16
sous-total export.: Texas		**63 076**	**103 415**	**1 852 230**	**3 376 803**	**29.37**	**27.16**
Utah	Colombie-Britannique	1 215	2 252	68 025	132 651	55.99	54.67
sous-total export.: Utah		**1 215**	**2 252**	**68 025**	**132 651**	**55.99**	**54.67**
Vermont	Ontario	0	50	0	4 694	0.00	47.45
	Québec	178 646	579 028	11 919 293	37 934 908	33.17	35.04
sous-total export.: Vermont		**178 646**	**579 078**	**11 919 293**	**37 939 602**	**33.17**	**35.05**
Washington	Alberta	6 689	17 566	217 416	606 170	32.50	34.26
	Colombie-Britannique	66 625	890 018	1 901 763	42 898 411	28.54	44.16
sous-total export.: Washington		**73 314**	**907 584**	**2 119 178**	**43 504 581**	**28.91**	**44.07**
Wyoming	Colombie-Britannique	60	2 555	3 766	169 151	62.76	63.45
sous-total export.: Wyoming		**60**	**2 555**	**3 766**	**169 151**	**62.76**	**63.45**
total exportations:		**4 259 944**	**13 763 580**	**175 684 887**	**653 316 958**	**38.21**	**40.67**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3B
Sommaire des importations par source et destination

source	destination	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN)[1] mar10	revenus ($CAN)[1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h[2] mar10	$CAN/MW.h[2] d12m
Arizona	Colombie-Britannique	12 442	55 509	318 401	1 527 302	25.59	25.42
sous-total import.:	**Arizona**	**12 442**	**55 509**	**318 401**	**1 527 302**	**25.59**	**25.42**
Californie	Alberta	0	750	0	29 061	0.00	38.75
	Colombie-Britannique	7 122	9 013	186 869	228 261	26.24	4.64
sous-total import.:	**Californie**	**7 122**	**9 763**	**186 869**	**257 322**	**26.24**	**4.84**
Colorado	Colombie-Britannique	0	211	0	4 190	0.00	19.86
sous-total import.:	**Colorado**	**0**	**211**	**0**	**4 190**	**0.00**	**19.86**
Dakota du Nord	Alberta	4 972	13 852	117 436	395 674	23.62	23.03
	Saskatchewan	43 522	116 236	1 175 679	4 295 532	27.01	29.91
sous-total import.:	**Dakota du Nord**	**48 494**	**130 088**	**1 293 115**	**4 691 206**	**26.67**	**27.17**
Idaho	Colombie-Britannique	5 542	8 781	142 930	241 377	25.79	23.92
sous-total import.:	**Idaho**	**5 542**	**8 781**	**142 930**	**241 377**	**25.79**	**23.92**
Indiana	Alberta	27	77	483	2 086	17.87	16.65
	Colombie-Britannique	215	383	4 149	7 721	19.30	14.89
	Ontario	0	990	0	49 410	0.00	24.54
sous-total import.:	**Indiana**	**242**	**1 450**	**4 632**	**59 217**	**19.14**	**17.70**
Maine	Nouveau-Brunswick	35 845	392 586	1 491 035	23 964 892	41.60	54.25
sous-total import.:	**Maine**	**35 845**	**392 586**	**1 491 035**	**23 964 892**	**41.60**	**54.25**
Massachusetts	Ontario	2 773	8 965	125 022	513 984	45.09	49.70
sous-total import.:	**Massachusetts**	**2 773**	**8 965**	**125 022**	**513 984**	**45.09**	**49.70**
Michigan	Ontario	89 168	331 515	2 595 620	10 875 655	29.11	26.79
sous-total import.:	**Michigan**	**89 168**	**331 515**	**2 595 620**	**10 875 655**	**29.11**	**26.79**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 3B
Sommaire des importations par source et destination

source	destination	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN)[1] mar10	revenus ($CAN)[1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h[2] mar10	$CAN/MW.h[2] d12m
Minnesota	Alberta	1 770	4 670	132 038	283 542	74.60	57.53
	Ontario	60	6 572	1 633	221 270	27.22	26.65
sous-total import.:	**Minnesota**	**1 830**	**11 242**	**133 671**	**504 813**	**73.04**	**36.48**
Montana	Colombie-Britannique	68 140	133 895	1 797 735	3 978 309	26.38	27.90
sous-total import.:	**Montana**	**68 140**	**133 895**	**1 797 735**	**3 978 309**	**26.38**	**27.90**
ND/Minn	Manitoba	1 107	122 452	15 147	3 003 985	13.68	25.65
sous-total import.:	**ND/Minn**	**1 107**	**122 452**	**15 147**	**3 003 985**	**13.68**	**25.65**
Nevada	Colombie-Britannique	4 588	13 496	147 815	438 051	32.22	19.81
sous-total import.:	**Nevada**	**4 588**	**13 496**	**147 815**	**438 051**	**32.22**	**19.81**
New York	Alberta	75	150	2 996	6 482	39.95	43.15
	Ontario	49 896	142 949	1 670 317	5 774 071	33.48	35.14
	Québec	28 556	93 347	756 802	4 418 174	26.50	34.53
sous-total import.:	**New York**	**78 527**	**236 446**	**2 430 116**	**10 198 728**	**30.95**	**34.82**
Nouveau-Mexique	Colombie-Britannique	6 032	14 930	143 672	392 808	23.82	19.33
sous-total import.:	**Nouveau-Mexique**	**6 032**	**14 930**	**143 672**	**392 808**	**23.82**	**19.33**
Nouvelle-Angleterre	Québec	432	16 470	10 052	1 127 334	23.27	40.62
sous-total import.:	**Nouvelle-Angleterre**	**432**	**16 470**	**10 052**	**1 127 334**	**23.27**	**40.62**
Oregon	Colombie-Britannique	12 461	25 173	359 772	769 711	28.87	20.71
sous-total import.:	**Oregon**	**12 461**	**25 173**	**359 772**	**769 711**	**28.87**	**20.71**
Pennsylvanie	Alberta	789	5 181	11 655	74 728	14.77	14.62
	Colombie-Britannique	1 787	2 328	26 350	33 664	14.75	14.46

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 3B
Sommaire des importations par source et destination

source	destination	énergie (MW.h) mar10	énergie (MW.h) janv10 - mar10	revenus ($CAN)[1] mar10	revenus ($CAN)[1] janv10 - mar10	$CAN/MW.h[2] mar10	$CAN/MW.h[2] d12m
Pennsylvanie	Manitoba	5	5	-27	-27	-5.32	-5.32
	Nouvelle-Écosse	19 887	63 096	998 328	4 282 959	50.20	60.47
	Ontario	18 227	49 751	691 876	2 050 690	37.96	41.62
	Saskatchewan	15	128	308	2 007	20.54	15.91
sous-total import.:	**Pennsylvanie**	**40 710**	**120 489**	**1 728 490**	**6 444 022**	**42.46**	**56.30**
Texas	Ontario	200	500	5 699	25 117	28.49	22.53
sous-total import.:	**Texas**	**200**	**500**	**5 699**	**25 117**	**28.49**	**22.53**
Utah	Colombie-Britannique	825	3 012	20 998	88 961	25.45	23.75
sous-total import.:	**Utah**	**825**	**3 012**	**20 998**	**88 961**	**25.45**	**23.75**
Vermont	Ontario	315	1 240	14 799	77 709	46.98	58.86
	Québec	0	5	0	248	0.00	49.60
sous-total import.:	**Vermont**	**315**	**1 245**	**14 799**	**77 957**	**46.98**	**58.84**
Washington	Alberta	29 946	96 665	1 212 334	4 581 395	40.48	40.72
	Colombie-Britannique	843 195	1 714 586	33 745 163	73 171 781	40.02	34.73
sous-total import.:	**Washington**	**873 141**	**1 811 251**	**34 957 497**	**77 753 175**	**40.04**	**34.93**
Wyoming	Colombie-Britannique	2 413	6 935	47 933	141 988	19.86	18.20
sous-total import.:	**Wyoming**	**2 413**	**6 935**	**47 933**	**141 988**	**19.86**	**18.20**
total importations:		**1 292 349**	**3 456 404**	**47 971 020**	**147 080 102**	**37.12**	**34.89**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 4
Rapport sur les sources de production
Exportations canadiennes

type de combustible	mar10 énergie (MW.h)	revenus ($CAN) [1]	$CAN/MW.h [1]
autres	935 236	35 034 518	37.46
charbon importé	31 805	1 850 360	58.18
gaz naturel	897	33 059	36.85
hydraulique	2 648 952	96 924 941	36.59
total	**3 616 890**	**133 842 878**	**37.00**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 5
Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	mar10 énergie (MW.h)	mar10 revenus ($CAN) [1]	mar10 $CAN/MW.h [1]
Allete, Inc.	autres	permis 261	7	118	16.80
		sous-total	**7**	**118**	**16.80**
	sous-total		**7**	**118**	**16.80**
BC Hydro	hydraulique	permis 298	84	5 978	71.58
		permis 337	136 123	0	0.00
		traité 0	44 704	0	0.00
		sous-total	**180 911**	**5 978**	**0.03**
	sous-total		**180 911**	**5 978**	**0.03**
Bruce Power	autres	permis 299	2 301	65 590	28.51
		sous-total	**2 301**	**65 590**	**28.51**
	sous-total		**2 301**	**65 590**	**28.51**
Cargill Trading	autres	permis 204	3 600	127 173	35.33
		sous-total	**3 600**	**127 173**	**35.33**
	sous-total		**3 600**	**127 173**	**35.33**
Conectiv Energy	autres	permis 212	68 502	1 985 280	28.98
		sous-total	**68 502**	**1 985 280**	**28.98**
	sous-total		**68 502**	**1 985 280**	**28.98**
DTE Energy Trad	autres	permis 206	10 431	356 902	34.22
		sous-total	**10 431**	**356 902**	**34.22**
	sous-total		**10 431**	**356 902**	**34.22**
É. Brookfield	autres	permis 303	153 118	5 454 215	35.62
		sous-total	**153 118**	**5 454 215**	**35.62**
	hydraulique	permis 303	96 489	4 314 049	44.71
		sous-total	**96 489**	**4 314 049**	**44.71**
	sous-total		**249 607**	**9 768 265**	**39.13**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

Tableau 5
Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	mar10 énergie (MW.h)	revenus ($CAN) [1]	$CAN/MW.h [1]
Emera Energy	autres	permis 217	13 528	412 395	30.48
		sous-total	**13 528**	**412 395**	**30.48**
	sous-total		**13 528**	**412 395**	**30.48**
Endure Energy	autres	permis 343	25 340	784 940	30.98
		sous-total	**25 340**	**784 940**	**30.98**
	sous-total		**25 340**	**784 940**	**30.98**
ENMAX Energy Ma	autres	permis 278	50	2 259	45.18
		sous-total	**50**	**2 259**	**45.18**
	sous-total		**50**	**2 259**	**45.18**
Hydro-Manitoba	autres	permis 269	24 425	696 902	28.53
		sous-total	**24 425**	**696 902**	**28.53**
	gaz naturel	permis 144	23	1 838	79.93
		permis 155	14	743	53.07
		permis 224	233	12 588	54.02
		permis 269	627	17 890	28.53
		sous-total	**897**	**33 059**	**36.85**
	hydraulique	permis 144	18 366	1 468 060	79.93
		permis 155	11 019	584 772	53.07
		permis 224	183 667	9 922 455	54.02
		permis 269	470 995	13 438 582	28.53
		sous-total	**684 047**	**25 413 869**	**37.15**
	sous-total		**709 369**	**26 143 830**	**36.86**
Hydro-Québec	hydraulique	licence 180	100 146	3 285 551	32.81
		licence 181	16 894	554 252	32.81
		licence 182	14 904	488 965	32.81
		licence 183	28 514	935 476	32.81

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 5
Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	mar10 énergie (MW.h)	mar10 revenus ($CAN) [1]	mar10 $CAN/MW.h [1]
Hydro-Québec	hydraulique	licence 184	16 784	550 643	32.81
		permis 20	372	31 792	85.46
		permis 64	1 492 911	60 642 350	40.62
		permis 65	1 404	111 086	79.12
		sous-total	**1 671 929**	**66 600 114**	**39.83**
	sous-total		**1 671 929**	**66 600 114**	**39.83**
MAG Energy Sol.	autres	permis 255	92 529	3 354 521	36.25
		sous-total	**92 529**	**3 354 521**	**36.25**
	sous-total		**92 529**	**3 354 521**	**36.25**
Merrill-Lynch	autres	permis 227	2 859	113 306	39.63
		sous-total	**2 859**	**113 306**	**39.63**
	sous-total		**2 859**	**113 306**	**39.63**
NB Power Gen.	autres	permis 295	48 837	2 841 252	58.18
		sous-total	**48 837**	**2 841 252**	**58.18**
	charbon importé	permis 295	31 805	1 850 360	58.18
		sous-total	**31 805**	**1 850 360**	**58.18**
	sous-total		**80 642**	**4 691 612**	**58.18**
Ont Power Gen	autres	permis 24	19	545	28.12
		sous-total	**19**	**545**	**28.12**
	sous-total		**19**	**545**	**28.12**
OPG/OETIC	autres	permis 284	154 065	5 237 088	33.99
		sous-total	**154 065**	**5 237 088**	**33.99**
	sous-total		**154 065**	**5 237 088**	**33.99**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 5
Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	mar10 énergie (MW.h)	mar10 revenus ($CAN) [1]	mar10 $CAN/MW.h [1]
Powerex Corp.	autres	permis 336	266 845	11 554 186	43.30
		sous-total	**266 845**	**11 554 186**	**43.30**
	sous-total		**266 845**	**11 554 186**	**43.30**
Rainbow	autres	permis 263	8 016	241 562	30.14
		sous-total	**8 016**	**241 562**	**30.14**
	sous-total		**8 016**	**241 562**	**30.14**
Royal Bank	autres	permis 328	34 617	931 515	26.91
		sous-total	**34 617**	**931 515**	**26.91**
	sous-total		**34 617**	**931 515**	**26.91**
Saracen Powr LP	autres	permis 326	11 832	360 629	30.48
		sous-total	**11 832**	**360 629**	**30.48**
	sous-total		**11 832**	**360 629**	**30.48**
Shell Energy NA	autres	permis 174	1 101	29 257	26.57
		sous-total	**1 101**	**29 257**	**26.57**
	sous-total		**1 101**	**29 257**	**26.57**
Silverhill	autres	permis 279	7 404	295 925	39.97
		sous-total	**7 404**	**295 925**	**39.97**
	sous-total		**7 404**	**295 925**	**39.97**
Teck Metals	hydraulique	permis 244	15 576	590 930	37.94
		sous-total	**15 576**	**590 930**	**37.94**
	sous-total		**15 576**	**590 930**	**37.94**
TransCan Energy	autres	permis 271	5 811	188 957	32.52
		sous-total	**5 811**	**188 957**	**32.52**
	sous-total		**5 811**	**188 957**	**32.52**
total			**3 616 890**	**133 842 878**	**37.00**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie